



2249901

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

### RUBRIQUE 01: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

- 1 Nom du produit:  
CINNAMON MADA ORGANIC OIL
- 2 Code du produit: B220
- 3 No CAS:  
8015-91-6
- 4 Numéro CE  
283-479-0
- 5 No CAS EINECS:  
84649-98-9

5.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations  
déconseillées Emploi de la substance / de la préparation  
Ingrédient parfumant  
Uniquement pour usage industriel

- 5.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité\*
- Producteur/fournisseur:
- 6 Louve Papillon Swiss Sàrl
- 7 Chemin du Sansui 41
- 8 1530 Payerne
- 9 SUISSE
- 10 Email: [info@louvepapillon.com](mailto:info@louvepapillon.com)
- 10.4 Numéro d'appel:
- 11 TEL: +41 78 683 23 63



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

## RUBRIQUE 02: Identification des dangers

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange  
• Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS06

Acute Tox. 3 - H311 Toxique par contact cutané.



GHS07

Skin Irrit. 2 - H315 Provoque une irritation cutanée.  
Eye Irrit. 2 - H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
Skin Sens. 1 - H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Aquatic Chronic 3 - H412 Nocif pour les organismes aquatiques,  
entraîne des effets néfastes à long terme.

- 2.2 Éléments d'étiquetage  
• Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008  
- Pictogrammes de danger



GHS06

- Mention d'avertissement  
Danger
- Mentions de danger  
H311 Toxique par contact cutané.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- Conseils de prudence  
P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

(Suite page 2)

EU

(Suite de la page

- 1) P264 Se laver soigneusement après manipulation.  
P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.  
P405 Garder sous clef.  
P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- 2.3 Autres dangers  
• Résultats des évaluations PBT et vPvB -  
PBT:  
Non applicable.  
- vPvB:  
Non applicable.



2249901

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

**RUBRIQUE 03: Composition/informations sur les composants**

3.1 Caractérisation chimique: Substances

No CAS Désignation  
8015-91-6 Cinnamomum verum J.Presl (Syn : Cinnamomumzeylanicum Blume)

• Code(s) d'identification

• numéro CE:  
283-479-0

• Composants dangereux:

No CAS		%
104-55-2	cinnamaldehyde numéro CE: 203-213-9 ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, Skin Sens. 1A - H317	50,001-100
* 87-44-5	caryophyllene numéro CE: 201-746-1 ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Skin Sens. 1B - H317	5,001-10,00
* 97-53-0	eugenol natural ⚠ Eye Irrit. 2 - H319, Skin Sens. 1B - H317	5,001-10,00
* 99-87-6	p-cymene numéro CE: 202-796-7 ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Aquatic Chronic 2 - H411	5,001-10,00
* 80-56-8	pin-2(3)-ene (alpha pinene) numéro CE: 201-291-9 ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H302, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1B - H317	5,001-10,00
* 78-70-6	linalol numéro CE: 201-134-4 ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, Skin Sens. 1B - H317	1,001- 5,00
* 99-86-5	terpinene alpha numéro CE: 202-795-1 ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H302; ⚠	1,001- 5,00

(Suite page 3)

EU

(Suite de la page 2)

* Aquatic Chronic 2 - H411		
* 79-92-5	camphene	1,001- 5,00



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

<b>DESIGNATION</b>	<b>:</b>	<b>CINNAMON MADA ORGANIC OIL</b>
--------------------	----------	----------------------------------

*		numéro CE: 201-234-8	
*		Flam. Sol. 1 - H228;  Aquatic	
*		Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410	
*	470-82-6	eucalyptol natural	1,001- 5,00
*		numéro CE: 207-431-5	
*		Flam. Liq. 3 - H226;  Skin Sens.	
*		1B - H317	
*	562-74-3	p-menth-1-ene-4-ol (4-terpineol)	1,001- 5,00
*		numéro CE: 209-235-5	
*		Acute Tox. 4 - H302, Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319	
*	5989-27-5	limonene-d	1,001- 5,00
*		Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3 - H226;  Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1B - H317;  Aquatic Chronic 2 - H411	
*	104-54-1	cinnamic alcohol	1,001- 5,00
*		numéro CE: 203-212-3	
*		Skin Sens. 1B - H317	
*	120-51-4	benzyl benzoate	1,001- 5,00
*		numéro CE: 204-402-9	
*		Acute Tox. 4 - H302;  Aquatic	
*		Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 2 - H411	
*	76-22-2	bornane-2-one (camphor)	1,001- 5,00
*		Flam. Sol. 2 - H228;  Acute Tox. 4 - H302, Acute Tox. 4 - H332;  STOT SE 2 - H371	
*	127-91-3	pin-2(10)-ene (pinene beta)	1,001- 5,00
*		Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3	



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

*		- H226;  Skin Irrit. 2 - H315, Skin	
*		Sens. 1B - H317	
*	98-55-5	p-menth-1-en-8-ol	1,001- 5,00
*		numéro CE: 202-680-6	
*		Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 -	
*		H319	
*	123-35-3	myrcene	0,101-1,00
*		numéro CE: 204-622-5	
*		Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3	
*		- H226;  Skin Irrit. 2 - H315, Eye	
*		Irrit. 2 - H319	
*	13466-78-9	delta-3-carene	0,101-1,00
*		numéro CE: 236-719-3	
*		Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3	
*		- H226;  Skin Irrit. 2 - H315, Skin	

*(Suite page 4)*

EU

*(Suite de la page 3)*

*		Sens. 1B - H317	
*	586-62-9	p-mentha-1,4(8)-diene (terpinolene)	0,101-1,00
*		numéro CE: 209-578-0	
*		Asp. Tox. 1 - H304;  Skin Sens.	
*		1B - H317;  Aquatic Acute 1 - H400,	
*		Aquatic Chronic 1 - H410	
*	94-59-7	safrole	0,01-0,100
*		numéro CE: 202-345-4	
*		Muta. 2 - H341, Carc. 1B - H350;	
*		Acute Tox. 4 - H302	



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

#### RUBRIQUE 04: Premiers secours

##### 4.1 Description des premiers secours • Remarques

###### générales:

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.  
Respiration artificielle dans le cas d'une respiration irrégulière ou d'un arrêt respiratoire.  
Demander immédiatement conseil à un médecin.

###### • Après inhalation:

Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.  
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

###### • Après contact avec la peau:

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin. Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

###### • Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

###### • Après ingestion:

Demander immédiatement conseil à un médecin.

###### • Indications destinées au médecin:

##### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différésPas d'autres informations importantes disponibles.

##### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessairesPas d'autres informations importantes disponibles.

#### RUBRIQUE 05: Mesures de lutte contre l'incendie

##### 5.1 Moyens d'extinction

###### • Moyens d'extinction:

CO2, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.  
Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

###### • Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

\*

##### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

\*

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

##### 5.3 Conseils aux pompiers

###### • Equipement spécial de sécurité:

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.

###### • Autres indications

Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

EU

(Suite page 5)



**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
*selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
 453/2010*

2249901

revue le:  
 02/07/19 imprimée le:  
 02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

(Suite de la page 4)

**RUBRIQUE 06: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

- \* Veiller à une aération suffisante.
- \* Tenir éloigné des sources d'inflammation.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

6.4 Référence à d'autres sections

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

**RUBRIQUE 07: Manipulation et stockage**

• Manipulation:

- \* 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
- \* Tenir les récipients hermétiquement fermés.
- \* Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- \* Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- \* Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.
- \* Manipuler avec précaution. Eviter les secousses, les frottements et les chocs.

• Préventions des incendies et des explosions:

- Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
- Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

• Stockage:

- \* • Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:
- \* Ne conserver que dans le fût d'origine.
- \* Empêcher de façon sûre la pénétration dans le sol.
- \* N'utiliser que des emballages spécialement agréés pour la matière/le produit.
- \* • Autres indications sur les conditions de stockage:
- \* Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- \* Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- \* Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'autres informations importantes disponibles.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

**RUBRIQUE 08: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

8.1 Paramètres de contrôle

- Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

Néant

No CAS Désignation de la substance % Ty pe Vale ur Unité

Néant.

- Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

8.2 Contrôles de l'exposition

- Equipement de protection individuel:

- Mesures générales de protection et d'hygiène:

- \* Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
- \* Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Conserver à part les vêtements de protection.  
Eviter tout contact avec les yeux.

(Suite page 6)

EU

(Suite de la page 5)

- Protection respiratoire: Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.
- Protection des mains: Gants de protection Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- Matériau des gants  
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
- Temps de pénétration du matériau des gants  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- Protection des yeux: Lunettes de protection





**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales Aspect:

Forme:	liquide
Couleur:	jaune à ambré
Odeur:	épicée
Seuil olfactif:	Non déterminé.

Changement d'état

Point de fusion/point de congélation:	0,0 °C
Point initial d'ébullition et intervalle	0,0 °C d'ébullition:

Point d'éclair	71,0 °C	NFT 60-103 CC
----------------	---------	---------------

Inflammabilité (solide, gaz):	Non déterminé.
-------------------------------	----------------

Température d'auto-inflammabilité:	Non déterminé.
------------------------------------	----------------

Propriétés explosives:	Non déterminé.
------------------------	----------------

Pression de vapeur:	Non déterminé.
---------------------	----------------

Masse volumique:	Non déterminé.
------------------	----------------

Densité relative :	0,9900 à 1,0400 (D20/20)
--------------------	--------------------------

Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Non déterminé.
---	----------------

Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
--	----------------

9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.
-------------------------	--

**RUBRIQUE 09: Propriétés physiques et chimiques**

\*

\*

\*

\*

\*



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

10.1 Réactivité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.2 Stabilité chimique

Décomposition thermique/conditions à éviter:

Non déterminé.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

10.4 Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(Suite page 7)

EU



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

(Suite de la page 6)

10.5 Matières incompatibles:  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.6 Produits de décomposition dangereux:  
Non déterminé.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

- Toxicité aiguë

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

ISO LD/LC

- \* 8015-91-6 Cinnamomum verum J.Presl (Syn : Cinnamomum zeylanicum Blume)
- \* Oral, LD50: 3400 mg/kg (rat) \* Dermique, LD50: 690 mg/kg (lapin)
- \* 104-55-2 cinnamaldehyde
- \* Oral, LD50: 2220 mg/kg (rat)
- \* 87-44-5 caryophyllene
- \* Oral, LD50: > 5000 mg/kg (rat) (Hart and Wong 1971)
- \* 97-53-0 eugenol natural
- \* Oral, LD50: 1930 mg/kg (rat)
- \* 78-70-6 linalol
- \* Oral, LD50: 2790 mg/kg (rat) \* Dermique, LD50: 5610 mg/kg (lapin)
- \* 79-92-5 camphene
- \* Oral, LD50: 5000 mg/kg (rat) \* Dermique, LD50: 2500 mg/kg (lapin)
- \* 470-82-6 eucalyptol natural
- \* Oral, LD50: 3849 mg/kg (souris) (Jiao Xu, 2014)
- \* 5989-27-5 limonene-d
- \* Oral, LD50: 4400 mg/kg (rat)
- \* 104-54-1 cinnamic alcohol
- \* Oral, LD50: 2000 mg/kg (rat)
- \* Dermique, LD50: >5000 mg/kg (lapin)
- \* 120-51-4 benzyl benzoate
- \* Oral, LD50: 1700 mg/kg (rat)
- \* Oral, LD50: 3450 mg/kg (souris) (Bier, 1979) \* Dermique, LD50: 4000 mg/kg (lapin)
- \* 76-22-2 bornane-2-one (camphor)
- \* Oral, LD50: >5000 mg/kg (rat) (Opdyke 1978)
- \* Dermique, LD50: >1000 mg/kg (souris) (NTP 1998)
- \* 98-55-5 p-menth-1-en-8-ol
- \* Oral, LD50: 4300 mg/kg (rat)
- \* 13466-78-9 delta-3-carene
- \* Oral, LD50: 4800 mg/kg (rat) (Moreno 1975)
- \* 94-59-7 safrole
- \* Oral, LD50: 1950 mg/kg (rat) \* Dermique, LD50: >5000 mg/kg (lapin)
- Effet primaire d'irritation:- de la peau:  
Irrite la peau et les muqueuses.
- des yeux:  
Effet d'irritation.
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée
- \* 120-51-4 benzyl benzoate
- \* Sensibilisation, NESIL: 59000 ug/cm2 (être humain) (Standard IFRA)  
Sensibilisation possible par contact avec la peau.
- \* • Toxicité subaiguë à chronique:
- \* 87-44-5 caryophyllene

(Suite page 8)



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

(Suite de la page 7)

- \* Oral, NOAEL: 700 mg/kg (rat) (90 days Schmitt 2016)
- \* 78-70-6 linalol
- \* Oral, NOAEL: 200 mg/kg (rat) (maternal toxicity, Politano and al., 2008)
- \* 76-22-2 bornane-2-one (camphor)
- \* Oral, NOAEL: >800 mg/kg (rat) (fetal toxicity GD 6 to 15, NTP 1992)
- Mutagénicité sur les cellules germinales
- \* 87-44-5 caryophyllene
- \* AMES: NEGATIVE (in vitro) (Heck and al., 1989)
- \* 78-70-6 linalol
- \* AMES: NEGATIVE (in vitro) (Letizia and al., 2007)
- \* 470-82-6 eucalyptol natural
- \* AMES: NEGATIVE (in vitro) (Haworth, 1983)
- \* 120-51-4 benzyl benzoate
- \* AMES: NEGATIVE (in vitro) (Schunk and al., 1986)
- \* 76-22-2 bornane-2-one (camphor)
- \* AMES: NEGATIVE (in vitro) (Anderson and Styles 1978)
- Cancérogénicité
- \* 78-70-6 linalol
- \* Micronoyau: NEGATIVE (souris) (in vivo, Letizia and al., 2007)
- \* Micronoyau: NEGATIVE (in vitro) (DiSotto and al., 2011)
- \* 76-22-2 bornane-2-one (camphor)
- \* Micronoyau: NEGATIVE (souris) (NTP 1999)
- Toxicité pour la reproduction
- \* Non déterminé.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
- \* Non déterminé.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
- \* Non déterminé.
- Danger par aspiration
- \* Non déterminé.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité

- Toxicité aquatique:

99-87-6 p-cymene  
LD50: 1,63 mg/l (poisson) (OECD 203)

78-70-6 linalol  
LD50: 27,8 mg/l (poisson) ((OECD 203) RIFM 1991)  
ErC50(0-72h): 156,7 mg/l (algue)  
ErC50(0-48h): 59 mg/l (daphnie) ((OECD 202)

\*

5989-27-5 limonene-d  
LD50: 0,71 mg/l (poisson) (OECD 203)

76-22-2 bornane-2-one (camphor)  
CE50/48h: 26,82 mg/l (daphnie)  
ErC50(0-72h): 23,8 mg/l (algue)

123-35-3 7-méthyl-3-méthylèneocta-1,6-diène (myrcene)  
LD50: 0,51 mg/l (poisson) (OECD 203)  
CE50/48h: 0,65 mg/l (daphnie)

\*

\*

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- Comportement dans les compartiments de l'environnement:  
Non déterminé.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- Effets écotoxiques:

(Suite page 9)

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL**

(Suite de la page 8)

Non déterminé.

\*

- Autres indications écologiques:
- Indications générales:  
Nocif pour les organismes aquatiques.  
La substance est dangereuse pour l'environnement.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

- PBT:  
Non applicable.
- vPvB:  
Non applicable.

#### 12.6 Autres effets néfastes

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets •

##### Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.  
Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.

- Emballages non nettoyés:
- Recommandation:  
Evacuation conformément aux prescriptions légales.



2249901

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

revue le:  
02/07/19 imprimée le:  
02/07/2019

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 No ONU

ADR UN2810 IMDG UN2810

IATA UN2810

#### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

\* ADR 2810 LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A. (CINNAMOMUM VERUM  
J.PRESL)

\* IMDG TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (CINNAMOMUM VERUM J.PRESL)

\* IATA TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (CINNAMOMUM VERUM J.PRESL)

#### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR

Classe 6.1 (T1) Matières toxiques.

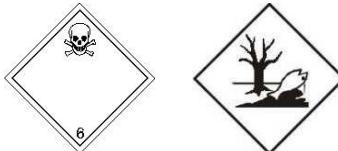
Étiquette 6.1



IMDG

Class 6.1 Matières toxiques.

Label 6.1



IATA

Class 6.1 Matières toxiques.

(Suite page 10)



2249901

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

revue le:  
02/07/19 imprimée le:

02/07/2019

**DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL***(Suite de la page 9)*

Label

6.1



14.4 Groupe d'emballage  
ADR III IMDG III IATA III

- \* 14.5 Dangers pour l'environnement:  
\* Marine Pollutant: Oui

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Attention:  
Matières toxiques.

Indice Kemler: 60  
No EMS: F-A,S-A

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non applicable.

- Indications complémentaires de transport: Non applicable.

Quantités exceptées (EQ): E1

Quantités limitées (LQ) 5L

Catégorie de transport 2

Code de restriction en tunnels E

IMDG

Limited quantities (LQ) 5L Excepted quantities

(EQ) E1

- "Règlement type" de l'ONU:
- \* UN 2810 LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A. (CINNAMOMUM VERUM J.PRESL),  
\* 6.1, III

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

\*

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

- Prescriptions nationales:

- Classe de pollution des eaux:
- \* Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.





**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°  
453/2010

2249901

revue le: 02/07/19

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances, à la date indiquée. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences sécurité concernant le produit, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification qualité et n'ont pas de valeur contractuelle sur les propriétés et les domaines d'application de celui-ci.

\* Les informations données satisfont aux dispositions réglementaires communautaires en vigueur. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires nationaux en vigueur.

- Phrases importantes

H226                      Liquide et vapeurs inflammables.

(Suite page 11)

imprimée le: 02/07/2019

### DESIGNATION : CINNAMON MADA ORGANIC OIL

(Suite de la page 10)

H228                      Matière solide inflammable.  
H302                      Nocif en cas d'ingestion.  
H304                      Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H312                      Nocif par contact cutané.  
H315                      Provoque une irritation cutanée.  
H317                      Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319                      Provoque une sévère irritation des yeux.  
H332                      Nocif par inhalation.  
H341                      Susceptible d'induire des anomalies génétiques.  
H350                      Peut provoquer le cancer.  
H371                      Risque présumé d'effets graves pour les organes.  
H400                      Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H410                      Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H411  
                                 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- Remarques pour formation

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

- Acronymes et abréviations:

CE50: effective concentration at 50% ErC50:concentration of test substance which results in a 50 percent reduction in either growth rate (ErC50)relative to the control within 72hrs exposure.  
IFRA:International Fragrance Association IOFI:International Organization of the Flavor Industry  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
OECD:Organisation for Economic Co-operation and Development  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- Sources

IFRA/IOFI Labelling Manual,Dossier d'enregistrement REACH,Informations fournisseurs

- \* Données modifiées par rapport à la version précédente